Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/603,750	INOUE ET AL.	
Examiner	Art Unit	
David D. Le	3681	

Rejected	-	(Through numeral) Cancelled
Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	Α	Appeal
I	Interference	0	Objected

E     E	Claim				Date							Claim Date								Claim Date											
1     X     51     101     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     104     104     105     6     106     106     106     106     107     109     100	_	S.										_	a									al							$\Box$		
1     X     51     101     102     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     106     106     106     106     106     107     108     109     100	gin   gin	8										la l	gi						-		nai	gin									
1     X     51     101     102     102     102     102     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     103     104     105     106     106     106     106     106     107     108     109     100	-   5	22										i II	Ö								Œ	Ori		Ì							
2   X				_		_		<u> </u>	-	+-	4			$\sqcup$	_	_	$\sqcup$	4	_ _	_									$\dashv$	$\dashv$	
13   X				$\dashv$		-		┼	+	+-	4			$\vdash$	+	+	$\vdash$	+		┝								_	$\dashv$	4	_
4			-			<u> </u>	<u> </u>	╁	╁	+	-			$\vdash$	+	-	$\vdash$	+	+	H				_	_	_		-	$\dashv$	$\dashv$	
5				-				┼		+-	-				+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$			_	-	_				$\dashv$	-	
6     X     106     107     106     107     107     107     108     108     108     108     108     108     109     109     109     109     109     110     110     111			-			├	-	╁	+-	+	-		55	┝			$\vdash$	+	+-	-			-	-				$\dashv$	-	$\dashv$	_
7     -     -     107     -     -     108     -     -     108     -     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     109     -     110     -     110     -     1110     -     -     1110     -     -     1110     -     -     1111     -			-	-	_	╁	$\vdash$	╁╌	╁╴	+	1			-		-	$\vdash$	$\dashv$	+	╁		105		-	-			$\dashv$	-	$\dashv$	_
8     -     -     -     108     -     -     108     -     -     109     -     -     109     -     -     110     -     110     -     111     -     111     -     -     111     -     -     -     111     -     -     -     111     -			$\dashv$	-	_		$\vdash$	$\vdash$	╁	+	1			-	+	+	H	$\dashv$	+	H		107		H				-	$\dashv$	$\dashv$	_
9   -		_	$\dashv$		-		$\vdash$	$\vdash$	+	$\top$	1			$\vdash$	+	1		+	$\top$						_	$\vdash$			$\dashv$	一	_
10   X		-	$\Box$						T	T				$\Box$	$\top$	1	П	$\dashv$	$\top$					-				_	$\dashv$	寸	
11     12     62     111     112     112     112     113     113     113     113     113     113     113     113     113     113     114     114     114     114     115     66     65     116     116     66     116     116     66     116     117     117     117     117     117     117     117     117     118     68     118     118     118     119     119     119     120     120     120     120     120     121     121     121     121     122     123     123     124     124     125     126     126     126     126     126	10	х							T	T				$\Box$	╅	1		T	$\top$										$\dashv$	寸	_
12   13   62   112   113     13   63   113   114   114   114   114   115   115   115   116   116   116   116   116   116   116   117   117   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   119   120   120   120   120   120   120   120   121   121   121   121   122   22   122   22   122   22   122   22   122   22   122   22   122   22   122   22   122   22   122   22   122   122   22   122   22   122   22   122   122   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   125   126   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127	11								Τ	I			61		_	1	$\Box$	$\neg$	$\neg$			111		Г	_				$\dashv$	$\dashv$	
14   64   114   115     15   66   115   116     16   66   1116   117     18   68   1117   118     19   68   119   119     20   70   120   119     21   71   121   121     22   72   122   123     23   74   124   124     25   75   125   126     26   76   126   126     27   77   127   127     28   79   129   129     30   80   130   130     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   138   138     33   88   136   137 </td <td></td> <td>]::::</td> <td></td> <td>112</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>コ</td> <td></td>											]::::											112								コ	
15     16     66     115     116     116     116     116     116     117     117     117     117     117     118     118     118     118     118     118     119     119     119     119     120     120     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     126     126     127     129     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     132     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134									$\Box$													113									
16     17     66     116     117     118     117     118     118     118     118     118     118     119     120     119     120     120     120     121     121     121     121     121     121     122     122     122     122     122     122     123     123     124     124     124     124     124     125     125     126     126     126     127     128     128     128     128     129     129     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131		Ш							$\perp$	<u> </u>				Ш			П	$\perp$		oxdot									$\Box$		
17   18   67   117   118   118   118   118   118   118   119   120   119   120   120   120   120   121   121   121   121   121   121   121   122   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   125   125   125   125   126   126   127   177   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   136   136   136   137<		Ш									1	<u> </u>				$\perp$	$\sqcup$	_		_		115							$oldsymbol{\bot}$		
18   68   118   119   119   119   119   119   119   120   120   120   120   120   120   121   121   121   121   121   122   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   126   126   127   127   127   127   127   128   128   128   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   133			$\perp$					<u> </u>	╀	1	1		66	<u> </u>	_	4	$ \_ $	4						$ldsymbol{le}}}}}}$					ightharpoonup		
19   69   119   120   120     20   70   120   120   120     21   71   121   121   122     22   72   122   123   123   123     24   74   124   124   124   124   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   129   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   135   135   135   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137   137			_	_			_	-	↓_	4_	4			$\sqcup$			$\sqcup$		$\perp$										$\dashv$	$\sqcup$	
120		Ш	-	-	_			<del> </del> —	↓_	+-	-			$\vdash$				4	_			118							$\rightarrow$	_	
21     71     121     122     122     122     122     122     122     123     123     123     124     124     124     125     125     125     125     125     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     137						<u> </u>	_	$\vdash$	+	+	-			$\vdash$	+	+-	$\vdash$	_	_	L									$\dashv$	ᅴ	
22     72     122     123     123     123     123     124     124     124     125     125     125     125     125     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     138     139     140     140     140     141     141     142     143     144			-+				<u> </u>	$\vdash$	+	+	-			$\vdash$	+	+	$\vdash$		_					_	_	_	_	_	$\dashv$	$\dashv$	
23   123   124     24   124   124     25   126   125     26   126   126     27   127   127     28   128   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   94   144     44   94   145			-	-			-	$\vdash$	+	+	-			$\vdash$	+	+	$\vdash$			-		121							$\dashv$		_
24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145		Н	$\vdash$	$\dashv$	_	$\vdash$		┼	- -	╁	-			$\vdash$		+-	$\vdash$	-+		-			-		_			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
25     75     125     126       27     77     127     127       28     78     128     128       29     79     129     130       30     80     130     131       31     81     131     131       32     82     132     132       33     83     133     134       35     85     135     135       36     86     136     137       38     88     138     138       39     89     139     140       41     91     141     141       42     92     142     142       43     94     144     144       44     94     144     144       45     95     145     145		$\vdash$	-	-				╁	+-	+-	-			$\vdash$	+	+	$\vdash$	+		$\vdash$		123	-	-	-		_	$\dashv$	$\dashv$		
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145	25	Н	$\vdash$	_		-		╁	+	╁	1:::	<del> </del>		$\vdash$	+	+	$\vdash$	+		$\vdash$		125	_	-					$\dashv$		
27     77     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     136     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     140     141     141     141     141     141     141     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145			$\dashv$			$\vdash$	-	+-	1-	1				$\vdash$	+		H	+		╁					_		-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145	27		$\vdash$					$\vdash$	+	+	1			$\vdash$	$\top$		$\Box$		+-	<del>                                     </del>	_	127		-	_			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   144     44   94   144     45   95   145									+	1	1			$\vdash$		+	$\Box$	_	$\dashv$	$\vdash$		128	Ė	$\vdash$					$\dashv$	$\dashv$	_
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145	29								1	Т	1:::				_		$\Box$		$\top$	İ				Н			_	$\exists$	$\dashv$	寸	
31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145									$\top$	$\top$	1		80	П				T				130							$\dashv$	寸	
32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   135   135     36   86   136   137     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   143     43   93   143   143     44   94   144   144     45   95   145   145										Τ				П															$\neg$	コ	
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145											]::::											132							$\exists$	П	
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145															_							133									
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145	34							_	_																					$\Box$	
37 87   38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95				_				_	$\perp$		1						$\sqcup$							oxdot							
38 88   39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95			_	_					$\perp$	┸	1			$\sqcup$	<u> </u>	ļ	$\sqcup$	_	_	$\perp$									$\dashv$	_	_
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95		$\square$	-	_		_	ļ	╀	+	$\bot$	4:::			$\sqcup$	_ _			4	$\dashv$	<u> </u>				oxdot	_				_	$\dashv$	
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95		$\vdash$	$\dashv$				_	<del> </del>	+	+	4	<u> </u>		$\sqcup$	_	—	$\sqcup$	-	-	<b> </b>			L	<b> </b>	_	$\vdash$	Ш	$\sqcup$	_		_
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95		Н	$\dashv$	_			$\vdash$	+-	+-	+	-			$\vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	+	+	├-			H	<u> </u>		-			$\dashv$	_	_
42 92   43 93   44 94   45 95		-	$\dashv$	-		H	$\vdash$	$\vdash$	+	╄	-	_	_	$\vdash \vdash$		+-	$\vdash$	+	+	$\vdash$			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>		$\sqcup$	$\dashv$	_	
43 93   44 94   45 95	41	$\vdash$		-	-	<del>  </del>	-	+	+	+	1			$\vdash$	+	+	$\left  \cdot \cdot \right $			├		141		$\vdash$	_				-	$\dashv$	_
44 94 144 144 145 145 145 145 145 145 145 14	42	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+-	1:::			┝╌┼	+	+	$\vdash$	+	+	$\vdash$			H	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$		$\vdash \vdash$	+		
45 95 145		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	+	+	-			$\vdash \vdash$	+	+	$\vdash$	+		-		143		$\vdash$	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	45	Н	$\dashv$		-			$\vdash$	+	+	1	_		$\vdash$	+	+-	╁┼	+	+	$\vdash$	<b></b>		-	$\vdash$			Н	┝╾╢	$\dashv$	$\dashv$	_
	46	Н	$\dashv$	-	-	$\vdash$	Н	1	+	+	1	<del></del>	96	$\vdash$	+	+	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	$\vdash$		146	-	-	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		
47 97 147		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			H	$\vdash$	+	+-	1	<del>                                     </del>		$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	1	<u> </u>			-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	+	$\dashv$	
48 98 148	48	$\vdash$	$\dashv$	$\neg$	H	$\vdash$		t	+	+	1			$\vdash \vdash$	$\dashv$	+-	╁	+	+	$\vdash$		148		$\vdash$	<del> </del>		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-
49 99 149	49	Н	$\dashv$	$\neg$			$\vdash$	$\vdash$	+	+	1	<b></b>		$\vdash \vdash$	╁	+-	$\vdash$	$\dashv$	+	$\vdash$		149		H		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	
50 100 150		П	$\neg$					$\vdash$	T	T	1			$\vdash$	+	$\top$	$\vdash$	$\dashv$	1	m	_	150	-	Н				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_